

Zestawienie robocizny

| Lp. | Nazwa zawodu | Jm | Ilość |
|-----|---------------------|-----|-----------|
| 1. | Brukarze grupa III | r-g | 0,795 |
| 2. | Cieśle grupa II | r-g | 270,26627 |
| 3. | Robotnicy | r-g | 588,244 |
| 4. | Robotnicy budowlani | r-g | 252,6 |
| 5. | Robotnicy grupa I | r-g | 956,01749 |

Zestawienie materiałów

| Lp. | Nazwa materiału | Jm | Ilość |
|-----|--|-----|---------|
| 1. | Bale iglaste obrzynane nasyczone klasa III, grubości 50-64 mm | m3 | 0,75852 |
| 2. | Beton zwykły C20/25(B-20) | m3 | 0,2704 |
| 3. | Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-7.5 (mieszanka betonowa) | m3 | 2,596 |
| 4. | Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10 (mieszanka betonowa) | m3 | 5,396 |
| 5. | Cement portlandzki "25" z dodatkami | t | 0,035 |
| 6. | Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków | t | 0,0255 |
| 7. | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19-25 mm | m3 | 0,0039 |
| 8. | Drewno iglaste okrągłe korowane, nasyczone, na stemple | m3 | 0,65016 |
| 9. | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 6,93504 |
| 10. | Kineta studzienki z PVC fi 425mm | szt | 1 |
| 11. | Klamry ciesielskie z prętów stalowych, typ U | kg | 85,9656 |
| 12. | Krąg betonowy o wysokości 500 mm, Fi 1000 mm | szt | 36 |
| 13. | Krąg betonowy o wysokości 500 mm, Fi 1200 mm | szt | 24 |
| 14. | Nadstawka betonowa ściekowa Fi 500 długości 1 m | szt | 5 |
| 15. | Osadniki betonowe Fi 500 mm | szt | 5 |
| 16. | Pale szalunkowe stalowe gięte na zimno | t | 0,19505 |
| 17. | Piasek | m3 | 294,57 |
| 18. | Piasek do betonów zwykłych | m3 | 0,1615 |
| 19. | Pierścienie odciążające żelbetowe | szt | 5 |
| 20. | Pierścienie żelbetowe utrzymujące wpust | szt | 5 |
| 21. | Pokrywa nadstudzienna żelbetowa Fi 1000 mm | szt | 6 |
| 22. | Pokrywa nadstudzienna żelbetowa Fi 1200 mm | szt | 4 |
| 23. | Pospółka | m3 | 0,3586 |
| 24. | Przyłącze siodłowe do rur betonowych d400/d200mm | szt | 1 |
| 25. | Roztwór asfaltowy do gruntowania "Abizol R" | kg | 48 |
| 26. | Roztwór asfaltowy izolacyjny "Abizol P" | kg | 87,92 |
| 27. | Rura karbowana z tworzywa sztucznego na trzony studzien WAVIN | m | 1,05 |
| 28. | Rura PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowa 200/5,9 mm | m | 46,92 |
| 29. | Rury betonowe kielichowe "Wipro", Fi 300 mm | m | 42,84 |
| 30. | Rury betonowe kielichowe "Wipro", Fi 400mm | m | 250,92 |
| 31. | Słupki drewniane iglaste Fi 70 mm | m3 | 0,064 |
| 32. | Stopnie włazowe żeliwne | szt | 97 |
| 33. | Stożek betonowy Fi 425 mm | SZT | 1 |
| 34. | Uszczelka gumowa do rur "Wipro", Fi 300 mm | szt | 16,8 |
| 35. | Uszczelka gumowa do rur "Wipro", Fi 400 mm | szt | 98,4 |
| 36. | Uszczelki | szt | 2 |
| 37. | Właz kanałowy żeliwny ciężki klasa D okrągły 600 | szt | 1 |
| 38. | Właz kanałowy żeliwny typ ciężki | szt | 10 |
| 39. | Woda | m3 | 0,04 |
| 40. | Wpust liniowy b=100mm Klasy C 250 . L=1,0m | SZT | 10,3 |
| 41. | Wpust ściekowy żeliwny uliczny typ ciężki 650x450 mm | szt | 5 |
| 42. | Zaprawa cementowa M7 (m.50) | m3 | 0,64 |

Zestawienie sprzętu

| Lp. | Nazwa sprzętu | Jm | Ilość |
|-----|--|-----|----------|
| 1. | Koparka jednonaczyniowa kołowa 0.60 m3 (1) | m-g | 1,919 |
| 2. | Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsienicowym 0.60 m3 (1) | m-g | 28,40142 |
| 3. | Samochód dostawczy do 0.9 t (1) | m-g | 1,9 |
| 4. | Samochód samowyładowczy do 5 t (1) | m-g | 5,472 |
| 5. | Samochód skrzyniowy (1) | m-g | 4,6832 |

BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ

| Lp. | Nazwa sprzętu | Jm | Ilość |
|-----|--|-----|---------|
| 6. | Samochód skrzyniowy 5-10 t (1) | m-g | 26,12 |
| 7. | Samochód skrzyniowy do 5 t (1) | m-g | 5,28378 |
| 8. | Spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) (1) | m-g | 6,55066 |
| 9. | Zagęszczarka wibracyjna-spalinowa krocząca 100 m ³ /h | m-g | 15,9898 |
| 10. | Żuraw samochodowy (1) | m-g | 63,4746 |
| 11. | Żuraw samochodowy 4 t (1) | m-g | 38,76 |